



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (i)
PART II—Section 3—Sub-section (i)

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं० 260]
No. 260]

नई दिल्ली, बृहस्पतिवार, जून 11, 1992/ज्येष्ठ 21, 1914
NEW DELHI, THURSDAY, JUNE 11, 1992/JYAISTHA 21, 1914

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या दी जाती है जिससे कि यह अलग संकलन के रूप में
रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a
separate compilation

पर्यावरण और वन मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 10 जून, 1992

सा. का. नि. 588(ई):—भारत के राजपत्र असाधारण के भाग-2, खण्ड-3, उपखण्ड (1) में सा. का. नि. सं. 85(ई), दिनांक 21-2-91 के अनुसार प्रकाशित पर्यावरण और वन मंत्रालय में भारत सरकार के संकल्प के पैरा 5 में रिकार्ड किए गए निर्णय का इस्तेमाल करते हुए, केन्द्र सरकार एतद्वारा एरोसोल स्प्रे को पर्यावरण की दृष्टि से अनुकूल उत्पादों के रूप में अधिसूचित करती है।

1. सामान्य अपेक्षाएं :

- (1) विनिर्मित सभी उत्पाद भारतीय मानक ब्यूरो के सुरक्षा, गुणवत्ता और निष्पादन के बारे में संबंधित मानकों को पूरा करेंगे।

- (2) उत्पाद विनिर्माता को ईकोमार्क के लिए भारतीय मानक ब्यूरो को आवेदन करते समय पर्यावरण (सुरक्षा) अधिनियम, 1996 और उसके अंतर्गत बनाई गई नियमावली के तहत प्राधिकरण, यदि अपेक्षित हो, के साथ-साथ जन (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम, 1974 तथा वायु (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम, 1991 के उपबंधों के अनुसार मंजूरी पत्र अवश्य प्रस्तुत करना चाहिए।

- (3) यदि उत्पाद पैकेज इकोमार्क स्कीम के तहत अलग से कवर नहीं किया गया है तो उत्पाद पैकेज पर उपयुक्त तरीके से लिखा जाएगा कि ईकोमार्क लेबल केवल सामग्री पर ही लागू है।

- (4) उत्पाद को पैकेजिंग के लिए प्रयुक्त सामग्री पुनः सर्वायन योग्य, पुनः प्रयोज्य अथवा जैव अवशोषणीय सामग्री से निर्मित होगी और पैकेजिंग के विनिर्देश

विषय पर पर्यावरण की दृष्टि से अनुकूल उत्पादों की लेबलिंग की स्कीम के तहत बनाए गए पैरा-मीटर लागू होंगे।

2. उत्पाद विशिष्ट अपेक्षाएं :

- (1) उत्पाद का विनिर्माण किसी कार्मिनोजेनिक घटक से नहीं किया जाएगा।
- (2) उत्पाद में ओजोन को क्षीण बनाने वाला कोई रसायन और सी. एफ. सी. तथा टेट्राफ्लूरो एथिलीन पोलिमर जैसे एरोसोल के नोदक नहीं होंगे। कार्बनडाई आक्साइड, एच. एफ. सी-13ए, एच. एफ. सी-152ए, सम्मिश्रित एल पी जी, नोदक ग्रेड डी एम ई (डाई-मिथाईल ईथर) तथा आइसोबूटानोल जैसे विकल्पों का प्रयोग किया जाएगा।
- (3) निर्धारित तरीके से परीक्षण किए जाने पर उत्पाद प्रज्वलता-रोध की अपेक्षा को पूरा करेगा।
- (4) ईकोमार्क के लिए एरोसोलों के लिए यांत्रिक नोदकों के प्रयोग को प्रोत्साहित किया जाएगा।

नोट:—केन्द्रीय औषध अनुसंधान संस्थान तथा औद्योगिक विष अनुसंधान संस्थान, कार्सिनोजेनिक घटकों की एक सूची भारतीय मानक ब्यूरो को देंगे और उसमें होने वाले परिवर्तनों के सम्बन्ध में ब्यूरो को सूचित करते रहेंगे।

3. भारतीय मानक ब्यूरो पर्यावरण की दृष्टि से अनुकूल विशेषताओं के लिए वैकल्पिक मानक बना सकता/शामिल कर सकता है।

4. आपत्तियां दायर करना:—एरोसोल स्प्रे को पर्यावरण की दृष्टि से अनुकूल होने के लेबल लगाने के लिए इन माप-दण्डों के विरुद्ध यदि कोई व्यक्ति कोई आपत्ति दायर करना चाहता है तो वह इस अधिसूचना के सरकारी राजपत्र में प्रकाशन की तारीख से 60 दिनों के भीतर 'उप सचिव, पर्यावरण और वन मंत्रालय, पर्यावरण भवन, सी. जी. ओ. काम्पलेक्स, लोदी रोड, नई दिल्ली-110003 को लिखित रूप में अपनी आपत्ति भेज सकता है।

[सं. 23/6/91--पो. एल.]
केशव देमिराज, उप सचिव

MINISTRY OF ENVIRONMENT AND FORESTS

NOTIFICATION

New Delhi, the 10th June, 1992.

G.S.R. 588(E).—In exercise of the decision recorded in paragraph 5 of the Resolution of the Government of India in the Ministry of Environment and Forests, published vide

GSR No. 85(E) dated 21-2-91 in the Gazette of India Extraordinary Part II, Section 3, sub-section (i), the Central Government hereby notifies the following criteria for labelling Aerosol Sprays as Environment Friendly Products.

1. GENERAL REQUIREMENTS

- (i) All the products manufactured shall meet the relevant standards of BIS (Bureau of Indian Standards) pertaining to safety, quality and performance.
- (ii) The product manufacturer must produce the consent clearance as per the provisions of Water (Prevention & Control of Pollution) Act, 1974 and Air (Prevention Control if Pollution) Act, 1981 along with the authorisation, if required under Environment (Protection) Act, 1986 and the rules made thereunder to BIS while applying for Ecomark.
- (iii) The product package shall be suitable marked that ECOMARK label is applicable only to the contents, if the product package is not separately covered under the Ecomark scheme.
- (iv) The material used for product packaging shall be made from recyclable or biodegradable material and the parameters evolved under the scheme of labelling environment friendly product on the specific subject of packaging shall apply.

2. PRODUCT SPECIFIC REQUIREMENTS

- (i) The product shall not be manufactured from or contain any carcinogenic ingredients.
- (ii) The product shall not contain any ozone depleting chemicals and aerosol propellants such as CFC's and tetrafluoro ethylene polymers. Substitutes such as Carbon Dioxide, HFC-134a, HFC 152a, Compound-134 propellant grade DME (Dimethylether) and isobutanol shall be used.
- (iii) The product shall pass the requirement for flammability resistance when tested by the prescribed method.
- (iv) Use of mechanical propellants for aerosols shall be encouraged for ECOMARK.

Note : The Central Drug Research Instt. & Industrial Toxicological Research Instt. would furnish a list of carcinogenic ingredients to BIS to and would keep BIS informed about the changes therein.

3. BIS may formulate/incorporate optional standards for environment friendly characteristics.

4. Filing of objections.—Any person interested in filing any objection against these criteria for labelling Aerosols sprays as environment friendly may do so in writing to the Deputy Secretary, Ministry of Environment and Forests, Paryavaran Bhavan, CGO Complex, Lodi Road, New Delhi-110003 within SIXTY DAYS from the date of publication of this information in the Official Gazette.

[No. 23/6/91-PL]

KESHAV DESIRAJU, Dy. Secy.

अधिसूचना

नई दिल्ली, 10 जून, 1992

सा.कां.नि. 589 (ई)--भारत के राजपत्र असाधारण के भाग-II, खण्ड 3, उपखण्ड (1) में सा.कां.नि. स. 85(ई), दिनांक 21-2-91 के अनुसार प्रकाशित पर्यावरण और वन मंत्रालय में भारत सरकार के संकल्प के पैरा 5 में

रिकार्ड किये गए निर्णय का इस्तेमाल करते हुए, केन्द्र सरकार एतद्वारा काष्ठ-विकल्पों को पर्यावरण की दृष्टि से अनुकूल उत्पादों के रूप में अधिमूर्चित करती है।

1. सामान्य अपेक्षाएं

1. विनिर्मित सभी उत्पाद भारतीय मानक ब्यूरो के सुरक्षा, गुणवत्ता और निष्पादन के बारे में सम्बन्धित मानकों को पूरा करेंगे।

2. उत्पाद विनिर्माता को ईकोमार्क के लिए भारतीय मानक ब्यूरो को आवेदन करते समय पर्यावरण (सुरक्षा) अधिनियम, 1986 और उसके अन्तर्गत बनाई गई नियमावली के तहत प्राधिकरण, यदि अपेक्षित हो, के साथ-साथ जल (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम, 1974 तथा वायु (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम, 1961 तथा जल (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) उपकरण अधिनियम 1977 के उपबंधों के अनुसार मंजूरी पत्र अवश्य प्रस्तुत करना चाहिए।

3. उत्पाद अथवा उत्पाद पैकेज पर संक्षेप में वह मापदण्ड लिखा जाए, जिसके आधार पर उत्पाद पर पर्यावरण की दृष्टि से अनुकूल होने का लेबल लगाया गया है।

4. उत्पाद की पैकेजिंग के लिए प्रयुक्त सामग्री पुनः चक्रीय योग्य, पुनः प्रयोज्य अथवा जैव अवक्रमणीय सामग्री से निर्मित होगी और पैकेजिंग के विशिष्ट विषय पर पर्यावरण की दृष्टि से अनुकूल उत्पादों की लेबलिंग की स्कीम के तहत बनाए गए पैरामीटर लागू होंगे।

2. उत्पाद विशिष्ट अपेक्षा :

1. ईंधनों के लिए काष्ठ विकल्प :

(क) ईंधन के लिए काष्ठ विकल्प के रूप में औद्योगिक और घरेलू प्रयोग के लिए ब्रिके बिना संलेपित बंधकों के कृषि तथा घरेलू उप-शिष्टों से बनाए जायेंगे।

नोट : विनिर्माता, भारतीय मानक ब्यूरो को इस आशय का दस्तावेजी साक्ष्य प्रस्तुत करेगा।

(ख) ईंधन के काष्ठ विकल्पों के रूप में जैवगैम एल पी जी तथा प्राकृतिक गैस ईकोमार्क के लिए पात्र है।

(2) भवन निर्माण सामग्री के लिए काष्ठ विकल्प

(क) आमतौर पर विभाजन करने, फर्श तैयार करने, पैगल बनाने, क्लेडिंग तथा छद्म छत के प्रयुक्त बोर्ड सामग्री, कृषि अथवा औद्योगिक अपशिष्टों (जैसे फास्फोजिप्सम, लाल गारा, बैंगेस, रूई, वृन्त, चावल की भूसी, नारियल का जटा, पटसन रेशे, सीसाइल, रेशे, बुरादा कृषि अथवा काष्ठ अपशिष्ट आदि) अथवा अपरम्परागत इमारती लकड़ी से तैयार किये जायेंगे।

नोट : 1. विनिर्माता, भारतीय मानक ब्यूरो को इस आशय का दस्तावेजी साक्ष्य प्रस्तुत करेगा।

(2) परम्परागत इमारती लकड़ी में खड़, नारियल तथा सामाजिक वानिकी खेतों में प्राप्त काष्ठ शामिल है।

(ख) भवन निर्माण हाईवेयर के रूप में प्रयुक्त फ्रेम और शटर कृषि अपशिष्टों अथवा औद्योगिक अपशिष्टों, फैंरो सीमेंट अथवा पर्यावरण की दृष्टि से अनुकूल काष्ठ विकल्प और प्लास्टिक से निर्मित होंगे।

(3) फर्नीचर में काष्ठ विकल्प

फर्नीचर (मेजें, कुर्सियां तथा स्टूल आदि) का विनिर्माण कृषि अपशिष्टों अथवा औद्योगिक अपशिष्टों अथवा धातुओं या पर्यावरण की दृष्टि से अनुकूल प्लास्टिक अथवा गैर-परम्परागत इमारती लकड़ी जैसी शत प्रतिशत गैर-काष्ठ कच्ची सामग्री के प्रयोग से किया जायेगा।

नोट : विनिर्माता, भारतीय मानक ब्यूरो को इस आशय का दस्तावेजी साक्ष्य प्रस्तुत करेगा।

3. भारत मानक ब्यूरो पर्यावरण की दृष्टि से अनुकूल विशेषताओं के लिए वैकल्पिक मानक बना सकता/शामिल कर सकता है।

4. आपत्तियां दायर करना :

काष्ठ विकल्पों को पर्यावरण की दृष्टि से अनुकूल होने के लेबल लगाने के लिए इन मापदण्डों के विरुद्ध यदि कोई व्यक्ति कोई आपत्ति दायर करना चाहता है तो वह इस अधिसूचना के सरकारी राजपत्र में प्रकाशन की तारीख से 60 दिनों के भीतर उप सचिव, पर्यावरण और वन मंत्रालय, पर्यावरण भवन, सी जी ओ काम्प्लेक्स, लोदी रोड, नई दिल्ली-110003 को लिखित रूप में अपनी आपत्ति भेज सकता है।

[सं. 23/6/91-टी एल]

केशव देसिराज, उप सचिव

NOTIFICATION

New Delhi, the 10th June, 1992

GSR No. 589(E).--In exercise of the decision recorded in paragraph 5 of the Resolution of the Govt. of India in the Ministry of Environment and Forests, published vide GSR No. 85(E) dated 21-2-91 in the Gazette of India, Extraordinary Part II, Section 3, Sub-Section (3) the Central Government hereby notifies the following criteria for labelling wood Substitutes as ENVIRONMENT FRIENDLY PRODUCTS.

1. GENERAL REQUIREMENTS

- (i) All the products manufactured shall meet relevant standards of BIS (Bureau of Indian Standards) pertaining to Safety, quality and performance.
- (ii) The product manufacturer must produce the consent clearance as per the provisions of Water (Prevention & Control of Pollution Act, 1974 and Air (Prevention & Control of Pollution Act, 1981) and Water (Prevention & Control of Pollution) Cess Act, 1977 alongwith the authorisation, if required, under Environment (Protection) Act 1986 and the rules made thereunder to BIS while applying for Ecomark.
- (iii) The product or product packaging may display in brief the criteria based on which the product has been labelled environment friendly.
- (iv) The material used for product packaging shall be made from recyclable or reusable or biodegradable material and the parameters evolved under the scheme of labelling environment friendly product on the specific subject of packaging shall apply.

2. PRODUCT SPECIFIC REQUIREMENT :

(i) Wood Substitutes for Fuels :

- (a) Briquettes shall be made from agricultural and domestic wastes, without synthetic binders, for industrial and domestic use as wood substitute for fuel.

Note: The manufacturer shall provide documentary evidence to Bureau of Indian Standards to this effect.

- (b) Biogas, LPG and Natural Gases are eligible for ECOMARK as wood substitutes for fuel.

(ii) Wood substitutes for Building material:

- (a) Building boards generally used in partitioning, flooring panelling, cladding and false-ceiling material shall be made from agricultural or industrial wastes (such as Phospho-gypsum, red, mud bag-gase, cotton stalks, rice, husks, coir fibre, jute fibre, seacole fibre, saw dust (agro or wood wastes etc) or non-conventional timber.
- (b) Frames and shutters used as building hardware shall be made from agricultural wastes or industrial wastes or ferrocement or environment friendly wood substitute and plastics.

Note: 1. Documentary evidence shall be provided by the manufacturers to Bureau of Indian Standards to the effect.

2. Non Conventional timber include wood frames rubber, coconut and social forestry sources.

- (iii) Wood Substitutes in Furniture.—The furniture (Tables, Chairs and Stools etc) shall be manufactured by using 100 per cent non-wood raw materials like agricultural wastes or industrial wastes or metals or environmental friendly plastics or non-conventional timbers.

Note: The manufacturers shall provide documentary evidence to BIS to this effect.

3. BIS may formulate/incorporate optional standards for environment friendly characteristics.

4. Filing of Objections.—Any person interested in filing any objections against these criteria for labelling wood substitutes as environment friendly may do so in writing to the Deputy Secretary, Ministry of Environment and Forests, Paryavaran Bhavan, CGO Complex, Lodi Road New Delhi-110003 within sixty days from the date of publication of this notification in the official Gazette.

[No. 23 (6)/91-PL]

KESHAV DESIRAJU, Dy. Secy.